

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель Городецкого межрайонного  
лесничества Нижегородской области

Е. А. Быков

Дата: "16" 2017 года

Акт №5

**лесопатологического обследования**

(проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

в Городецком участковом лесничестве Городецкого межрайонного лесничества

Департамента лесного хозяйства Нижегородской области

г. Городец

«02» ноября 2016 г.

В соответствии с договором №73/ЛП от 27 октября 2016 г. специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»: начальником отдела защиты леса и ГЛПМ Салиным С. В., заместителем начальника отдела защиты леса и ГЛПМ Сотниковым А. А., инженером-лесопатологом I категории Грачевым А. В. в присутствии главного специалиста Городецкого участкового лесничества Городецкого межрайонного лесничества Сметанина В. В. проведено лесопатологическое обследование насаждения путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Городецкого участкового лесничества Городецкого межрайонного лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га		Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено реласкоп. площадок, шт.	
		Выдела	Повреждения (поражения)			Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет		Запас, кубм/га
139	23	23,0	21,1	Защитные	Лесопарковые зоны	10E+C+B	Е	60	23	22	Ек	0,7	I	280	11

Лесоустройство 1995 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) проекта освоения лесов.

Причины несоответствия: завышена доля участия ели в составе, в составе насаждения не указана осина, завышены полнота и запас насаждения

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия			
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га	вид		площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	Сроки проведения
139	23/1	21,1	7E1C1B10c	Е	80	23	24	Ек	0,6	II	250	Повреждение короедом-типографом	ССР	21,1	250	222	2017 год

Характеристика и состояние подраста: 10E(15), 1,5 метра, 2,5 т. шт./га,

благонадежный

Описание повреждений насаждений:

Основные причины ослабления: повреждение ели короедом-типографом (*Ips typographus* L.).

Дополнительные причины ослабления: ветровал прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных поврежденных деревьев)	Степень заселения (повреждения) (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	44	Сильная

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных отгнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит 42 % деревьев,

в т. ч.

сильно ослабленных – 9 %,

усыхающих – 6 %,

свежего сухостоя – 8 %,

старого сухостоя – 18 %,

старого ветровала – 1 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,35

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,5

Общий запас деревьев, подлежащих рубке по результатам анализа состояния деревьев на пробных площадях – 250 м<sup>3</sup>/га

Технология рубок: в соответствии с технологической картой

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: своевременная вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков с соблюдением правил пожарной безопасности в пожароопасный период

Подписи:

Начальник отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ  
«Рослесозащита» – «ЦЗЛ Нижегородской области»

Салин С. В.

Заместитель начальника отдела защиты леса и ГЛПМ  
филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ  
Нижегородской области»

Сотников А. А.

Инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса  
и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ

Грачев А. В.

Нижегородской области»

Главный специалист Городецкого участкового  
лесничества Городецкого межрайонного лесничества

Сметанин В. В.